保　証　書

お買い上げいただきました商品につきまして、本保証書記載の内容により保証させていただきます。
本書はお買い上げ店、お買い上げ日が記載されている保証登録カードまたは領収証等とともに大切に保管してください。

商品名	ガスファンヒーター	型番	140-5412　140-5443 140-5422　140-5453 140-5432　140-5463

1.保証期間
保証期間は、お買い上げの日から3年間です。お買い上げ日については保証登録カードまたは領収証等をご確認ください。

2.保証の内容
取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書による正常なご使用状態で、保証期間中に故障した場合には、お買い上げ店もしくは当社代理店が無料修理させていただきます。
なお、無料修理できない場合の免責事項を記載しておりますのでご確認ください。

3.保証の範囲
保証は機器本体を対象とします。消耗品は、保証の対象ではありません。

4.補修用部品の保有期間と有料修理について
当社は、当商品製造中止後7年を基準に補修用性能部品を調達したうえ、修理によって性能が維持できる場合はお買い上げ店もしくは当社代理店が有料で修理いたします。
但し、当商品製造中止後7年経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。

5.免責事項
つぎのような場合には、保証期間内でも有料修理になります。
（1）ご使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障および損傷。
（2）お買い上げ後の取付場所の移動、落下等による故障および損傷。
（3）火災、塩害、地震、風水害、落雷、煤煙、降灰、酸性雨、腐食性等の有害ガス、ほこり、異常気象、異常電流・電圧・周波数・電磁波、ねずみ・鳥・くも・昆虫類等の侵入、その他天変地異または戦争、暴動等破壊行為による故障および損傷。
（4）車両、船舶に備品として搭載された場合に生じた故障および損傷。
（5）音、振動、塗装の退色、メッキの軽微な傷、錆など設計仕様の範囲内の感覚的な現象の場合。
（6）商品に同梱の工事説明書および取扱説明書等に指示する方法以外の工事設計または取付工事等が原因で生じた不具合、故障および損傷。
（7）業務用の場所（喫茶店、理美容院、飲食店、事務所等）で長時間ご使用になられた場合。
（8）商品に表示している以外のガスでご使用になられた場合。
（9）本書および保証登録カードまたは領収証等のご提示がない場合。
（10）保証登録カードまたは領収証等にお買い上げ店、お買い上げ日の記入のない場合、あるいはお買い上げ店の訂正印なしで、本書または保証登録カード、領収証等の字句を書きかえられた場合。
（11）ご使用場所が当社のガス供給区域外の場合。（出張料のみ別途頂きます。）

裏面もご覧下さい。

サービス履歴

年月日	サービスメモ	担当者

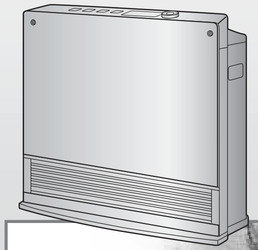
本書は、再生紙を使用しています。

KGS9502LMBA0　S0606-0

大阪ガス

取扱説明書 保証書付

ガスファンヒーター



型番　140-5412　140-5443
140-5422　140-5453
140-5432　140-5463

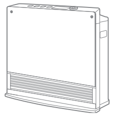
型式　GS-20G1G　GS-35G2G

このたびは大阪ガスのガスファンヒーターをお買い上げいただきまして、ありがとうございました。
- ●ご使用前に必ずこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。**特に「安全上のご注意」「使用上のお願い」（4〜9ページ）は、ご使用の前に必ずお読みください。**なお、ご不明な点があればお買い上げの販売店にお問い合わせください。
- ●この取扱説明書を大切に保管してください。
- ●この取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスにて再購入してください。

特　長

燃焼量と風量を自動的にコントロール

室温の変化に応じて、燃焼量と風量を自動的にコントロールします。

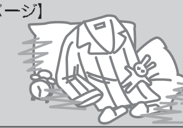


おはよう運転で、暖かくおめざめ

お好みの設定時間（何時間）後に暖房運転を開始します。
【☞14ページ】

おやすみ運転で、暖かく就寝

１時間後に暖房運転を停止します。【☞16ページ】



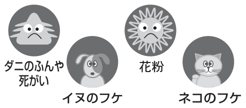
ロックできる

お子様のいたずらや誤ってスイッチを押しても作動しないように、暖房の操作部をロックできます。
【☞18ページ】

つかまえたら3つの作用で抑制

スーパーアレルバスターフィルター【☞22ページ】で捕集した汚れを下記の3つの作用で抑制します。

スーパーアレルバスター



を抑制します

試験機関：(財)日本食品分析センター
　　　　：信州大学と松下エコシステムズ(株)との共同開発
試験方法：酵素免疫測定法
　　　　　電気泳動法

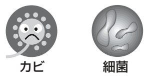
緑茶カテキン

（お茶から採った天然成分）

の活動を抑制します

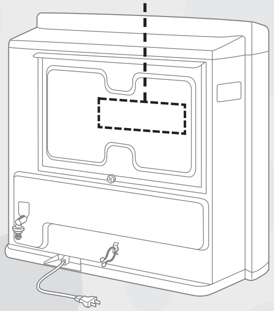
試験機関：(財)日本食品分析センター
試験方法：TCID50で表したウィルス感染価
●スーパーアレルバスターフィルターは「カテキン」特有のにおいがすることがありますが無害です。

バイオ除菌



の繁殖を抑制します

試験機関：(財)日本食品分析センター
試験方法：JIS-Z2801抗菌試験
　　　　　ハロー法試験



もくじ

ページ

必ず ご確認ください

- 安全上のご注意 ………………… 4
- 使用上のお願い ………………… 9
- 保証書 …………………………裏表紙

まず 使いたいとき

- 初めてお使いになるとき ……10
- 暖房運転 ………………………12
- おはよう運転 …………………14
- おやすみ運転 …………………16
  - ・おはよう運転、おやすみ運転の組み合わせ …16
- セーブ運転 ……………………17
- ロック …………………………18
- ブザー機能 ……………………19
- 光サイン ………………………20
- 日常の点検・お手入れ・交換 …21
  - ・スーパーアレルバスターフィルターの交換 …22

もし 必要なとき

- こんなときは …………………24
  - ・おはよう運転を設定しても作動しない場合……24
  - ・フィルターサインが点滅したら…24
  - ・長期間使用しない場合 ………25
  - ・メモリータイマー機能 ………25
- 故障かな? ……………………26
- 各部の名前 ……………………32
- 仕様・外形寸法図 ……………35
- 索引 ……………………………36
- アフターサービス ……………37
- 大阪ガスのお問い合わせ先 …38

ご確認ください
使いたいとき
必要なとき

安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

⚠危険	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。
⚠警告	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
⚠注意	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

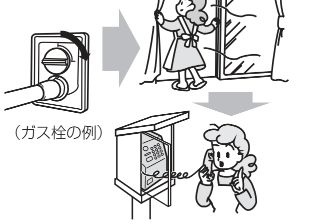
■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
（下記は、絵表示の一例です）

⊘	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
❶	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

⚠危険

ガス漏れ時のご注意

ガス漏れに気付いたときは、ガス栓とメーターガス栓を閉め、窓や戸を全開にし、もよりのガス会社へ連絡する



そのままにしておくと、引火し、爆発・火災の原因となります。

ガス漏れ時は、絶対に火をつけたり電気器具のスイッチの「入・切」などはしない

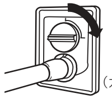
火気禁止

引火し、爆発・火災の原因となります。

⚠警告

もし異常がおこったら

異常な燃焼、臭気、異常音が感じられたときや地震、火災などの場合は、ガス栓を閉じる



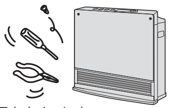
そのままにしておくと爆発や火災の原因となります。

●販売店またはもよりのガス会社に連絡してください。

修理・分解・改造をしない

お客様ご自身で修理・分解・改造をしない

分解禁止

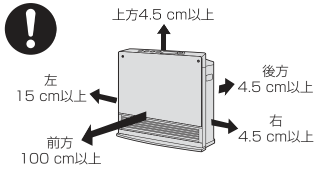


火災や機器故障の原因となります。

●修理はお買い上げの販売店またはもよりのガス会社にご相談ください。

ご使用場所について

機器と周囲とは十分な距離を設ける
（壁面・家具・カーテンなどとは離す）



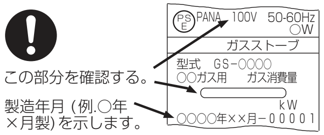
十分な距離を確保しないと、火災や機器過熱によるやけどの原因となります。

暖炉など機器が囲まれる場所で使用しない

熱がこもり、やけどや機器故障の原因となります。

ガス種・電源について

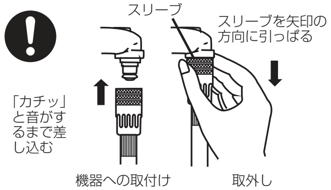
必ず本体裏面の銘板に表示のガス種・電源を使用する



他のガス種・電源を使用すると機器が正常に作動しなくなり、異常燃焼し、一酸化炭素中毒などの原因となります。

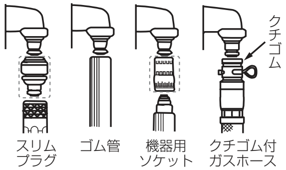
ガスコードについて

必ず当社指定のガスコードを使用し、接続の際にはガスコードにごみなどの異物がないことを確認し、確実に接続する



確実に接続されていないとガス漏れが生じ、爆発や火災の原因となります。

スリムプラグ・ゴム管・機器用ソケット・クチゴム付ガスホースは使用しない



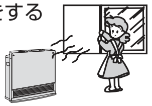
ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因となります。

安全上のご注意 （必ずお守りください）

⚠警告

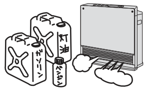
ご使用について

1時間に1回、1分間程度換気をする



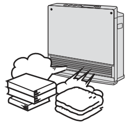
酸素が不足すると不完全燃焼し、一酸化炭素中毒などの原因となります。（また、換気は結露を予防します）

ガソリン・ベンジン・灯油など引火のおそれのあるものを近くで使用しない



火災の原因となります。

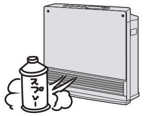
燃えやすいものを近くに置かない



・樹脂製品
・本
・タオルなど

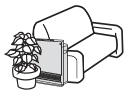
火災の原因となります。

スプレー缶やカセットコンロ用ボンベなどを温風の当たる場所に置かない、使用しない



熱で缶内の圧力が上がり、爆発の原因となります。

温風吹出し口・エアフィルターをふさがない、また紙・布・異物などを入れない



異常燃焼し、一酸化炭素中毒などの原因や、火災の原因となります。

温風を長時間、体に当てない

低温やけどの原因となります。
（特にお子様やお年寄り、体の不自由な方には十分注意する）

暖房運転したまま就寝したり、外出しない（おはよう運転、おやすみ運転は除く）

酸欠による、一酸化炭素中毒や火災の原因となります。

使用後は必ず消火する

そのままにしておくと、火災の原因となります。
（運転したまま外出しない）

⚠注意

ガスコードについて

ガスコードの上に物をのせたり、機器に触れさせたりしない

ガスコードが破損し、ガス漏れが生じ火災の原因となります。

ガスコードは継ぎ足したり、壁・天井などを通したりしない

接続部からガス漏れが生じ火災の原因となります。

電源コード・プラグについて

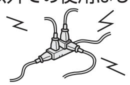
電源プラグのほこりなどは定期的にとる

プラグにほこりなどがたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因となります。

⚠注意

電源コード・プラグについて

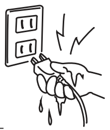
コンセントや配線器具の定格を超える使い方やAC100 V以外での使用はしない



たこ足配線などで、定格を超えると、発熱による火災の原因となります。

濡れた手で、電源プラグの抜き差しをしない

ぬれ手禁止



感電の原因となります。

電源コード・電源プラグを破損させるようなことはしない

傷つけたり、加工したり、熱器具（高温部）に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っぱったり、重いものをのせたり、束ねたりしない

傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因となります。

電源プラグは根元まで確実に差し込む

差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因となります。

電源プラグを抜くときは、コードを持たずにプラグをもって抜く

コードを引っぱると、コードが破損し、感電・ショート・火災の原因となります。

ご使用について

小さなお子様がいるご家庭では、お子様が誤った使い方をしないよう注意する

故障や思わぬ事故の原因となります。

壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない

落下や転倒により、けがの原因となります。

エアフィルターを外したまま運転をしない

ほこりが機器内部に入り、故障の原因となります。

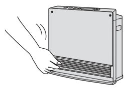
機器の上には腰をかけない

やけどやけがの原因となります。

暖房運転したまま移動しない

転倒によるやけどのおそれや、ガスコードが折れて不完全燃焼の原因となります。

温風吹出し口のルーバーの角度をむりに変えない



床やじゅうたんなどの変色の原因となります。

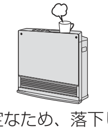
ご確認ください

安全上のご注意 (必ずお守りください) ／ 使 用上のお願い

⚠注意

ご使用について

機器の上にコップや花瓶などをのせない



機器上部は不安定なため、落下してやけどやけがの原因となります。

エアフィルターを外したときは、機器内部に触れたり、指や鉛筆などを入れたりしない

やけどやけがの原因となります。

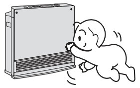
衣類の乾燥など暖房以外の用途には使用しない

火災の原因となります。

燃焼中、電源プラグを抜いたり、ガス栓を閉じての消火はしない

機器の過熱によるやけどや機器変形や故障の原因となります。

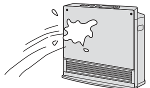
使用中・消火直後は、操作部、取っ手以外は高温になっているので手を触れない



やけど・けがの原因となります。

掃除などで故意に水をかけない

水ぬれ禁止



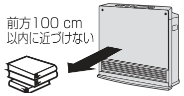
感電や機器故障の原因となります。

ガラス面が破損した状態で使用しない

けがの原因となります。
●販売店またはもよりのガス会社にご相談ください。

床面変色について

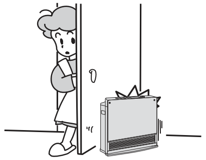
温風吹出し口の前にものを置いたり、機器の後面（エアフィルター部）をふさがない



機器が過熱し、やけどや機器故障の原因となります。また、床やじゅうたんなどの変色やひびわれの原因となります。

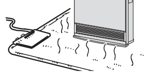
ご使用場所について

部屋の出入り口など、人の通るところに置かない



機器が転倒し、機器故障の原因となります。

電気カーペット・温水マットの上には設置しない



機器の重みで、電気カーペット・温水マットが故障する場合があります。また、電気カーペットや温水マットの熱で機器が正しい制御をしないことがあります。

⚠注意

ご使用場所について

毛足の長いじゅうたんなどの上で使用する場合は、丈夫で不燃性の敷き板などの上にのせる

不安定な場所で使用すると床やじゅうたんの変色の原因となります。

棚の下など落下物の危険のあるところでは使用しない

可燃物の落下により火災や機器故障の原因となります。

直射日光の当たる場所や、高温、多湿になる場所に置かない

機器故障の原因となります。

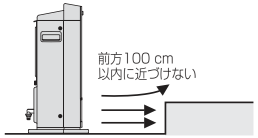
乾燥室、温室、飼育室など、特殊な場所に設置しない

植物が枯れたり、動物が死亡する原因となります。

スプレーや化学薬品・防虫剤などを使用する場所で使用しない

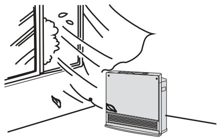
有毒なガスや、腐食性ガスの発生により金属がさびたり、健康を害したり、また機器故障の原因となります。

段差のある床面に置かない



温風があたる部分の変色やひびわれするおそれがあります。必ず機器は水平な所（確実に設置できる所）に設置して使用してください。

強い風の吹き込む所では使用しない



立ち消えの原因となります。

使用上のお願い

一般家庭用として使用する

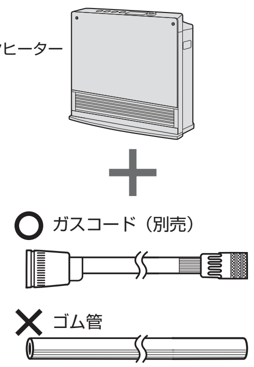
業務用に使用すると機器寿命が短くなる原因となります。

機器前面のガラス面に傷をつけたり、衝撃を与えたりしない

破損し、機器故障の原因となります。

初めてお使いになるとき

1 別売のガスコードが必要です



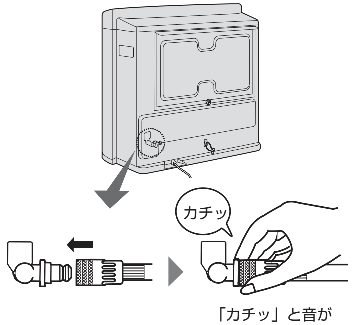
お知らせ

- **ゴム管接続など間違った接続をするとガス漏れ、火災の原因となります。**

お願い

- このガスファンヒーターは必ず別売のガスコードで接続する必要があります。
  コードの長さを確認して、お買い求めください。

2 ガスコードの細い方の先端部分をガスファンヒーターのガス接続口に差し込んで接続する

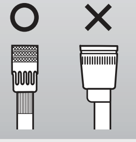


■確認方法

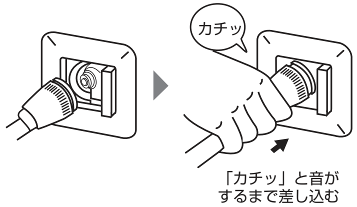
- カチッと音がする。
- 引っ張っても抜けない。

■うまくいかなかったときは

- ガスコードの細い方を押し込んでいますか？



3 ガスコードの太い方の先端部分をガス栓に差し込んで接続する



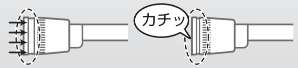
※ガス栓は2種類あります。詳しくは下記を参照願います。

■確認方法

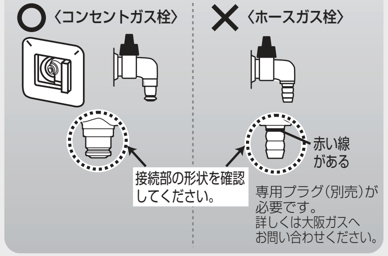
- カチッと音がする。
- 引っ張っても抜けない。

■うまくいかなかったときは

- ガスコードの先端部分を押し込んで元に戻す。

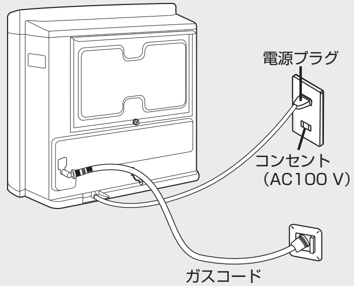


- ガス栓の種類は正しいですか？



接続完了

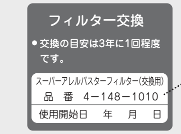
電源プラグをコンセント（AC100 V）に差し込む



スーパーアレルバスターフィルター交換ラベルをはり付ける

ラベルに使用開始日を記入して本体の後面にはり付けてください。（エアフィルター・ラベル類の上には、はらないでください）

〈スーパーアレルバスターフィルター交換ラベル〉



取扱説明書と同梱

品番:4-148-1010（140-5443・5453・5463の場合）
品番:4-148-1011（140-5412・5422・5432の場合）

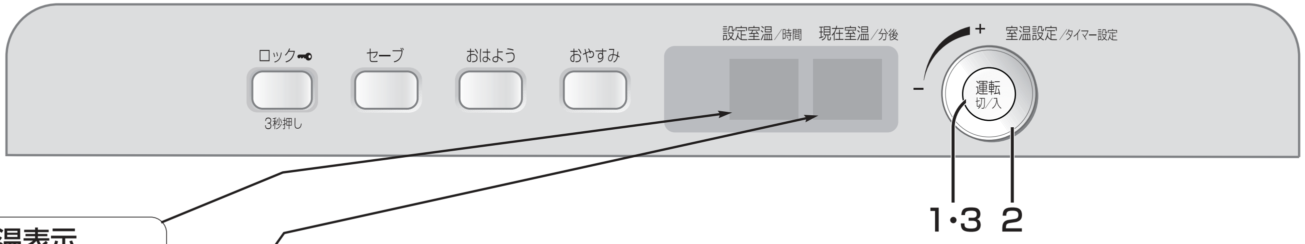
●ガスコードおよび機器の接続口に傷やごみなどの異物がないことを確認して確実に接続してください。

●初めてお使いになるとき、故障表示部が「11」・「12」を点滅する場合があります。この場合、再度運転スイッチを「切・入」してください。

●しばらく使わなかったとき、ガスコードを外したとき、ガスコード内に空気が入ることがあるため、運転開始時にいったん着火してから火が消えることがあります。このようなときには、自動的に一回だけ再点火動作を行いますので点火に時間がかかる場合があります。

お知らせ ● ガスコードは7年程度を目安に新品とお取り換えください。

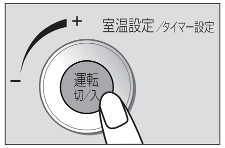
暖房運転



設定室温表示
- L（10 ℃）
- 16～26（℃）
- H（連続して強燃焼）

現在室温表示
- L（0 ℃以下）
- 1～30（℃）
- H（31 ℃以上）

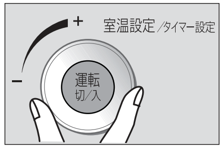
1



押す

- 設定室温と現在室温が表示され、運転ランプが緑に点灯します。
- バーナーに点火し、運転ランプが赤に変わります。

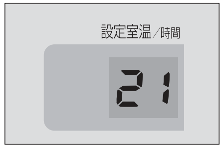
2



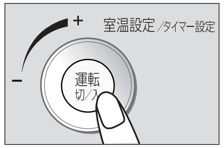
室温を設定する

- 設定つまみを回し、お好みの室温に設定します。
- 初めてお使いになるときは、22 ℃に設定されています。

〔例〕21 ℃に設定した場合



3



押す

- 運転ランプが消灯し、消火します。

お願い
- **消火後、約3分間は**
  →温風吹出し口より風が出ています。この間は電源プラグを抜かないでください。
  機器が過熱し、やけどや機器変形の原因となります。

お知らせ
- **消火後、すぐ運転スイッチを押しても**
  →しばらく（約30秒）の間、点火しません。
- **一度設定した設定室温は**
  →機器が記憶しています。ただし、停電時や電源プラグをコンセントから抜くと、設定室温・セーブ設定状態は記憶していますが、おはよう時間・ロックは解除されるので再度設定してください。
- **運転しないときは**
  →電源プラグをコンセントから抜いておくと、約0.5 Wの電気が節約になります。

お知らせ
- **現在室温表示は**
  →機器の感温部付近の温度を表示します。お部屋全体の温度とは必ずしも一致しません。
- **お部屋の構造や外気温などによっては**
  →設定室温以上になることがあります。（そのときはいったん運転を停止してください）
- **ガスコードを着脱した場合は**
  →ガスコード内に空気が入ることがあるため、運転開始時にいったん着火してから火が消えることがあります。このようなときには、自動的に1回だけ再点火動作を行います。
- **8時間消し忘れタイマーについて**
  →暖房運転からおやすみ運転、おはよう運転を継続して運転される場合は、8時間以上運転する場合があります。
  →おやすみ運転、おはよう運転中は8時間消し忘れタイマーは作動しません。

おはよう運転

お好みの設定時間（何時間後）に運転を開始し、1時間後、自動的に消火する機能です。
（前回と同じ時刻に運転を開始するメモリータイマー機能付き）

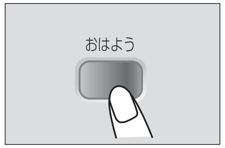
準　備

- 室温を設定しておいてください。【☞12〜13ページ】
- 運転を開始するまでの時間を計算しておいてください。

〔例〕
現在の時刻　〔夜〕午後10：30
運転開始時刻〔朝〕午前　6：00
この間は7時間30分なので設定時間は、

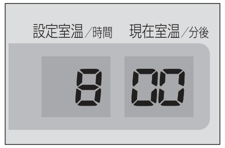
に合わせます。

1

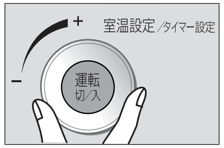


押す

- おはようランプと運転ランプ（緑）が点灯し、デジタル表示部が時間表示になります。
- 初めてお使いになるときは8時間に設定されています。



2



時間を合わせる

- 設定つまみを回し、

にする。

タイマー設定は、10分〜24時間の間で10分単位で設定できます。

設定時間経過後、運転開始

※表示部は1分単位で残り時間をお知らせします。

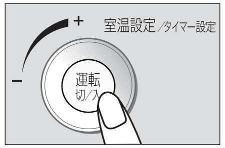
■運転中に停止するには

→おはよう を押す

- おはようランプと運転ランプが消灯します。
- 運転スイッチを押しても停止できます。

1時間後、自動的に消火

（運転ランプが消灯し、おはようランプが点滅します）



おはようランプの点滅の解除は運転スイッチを押す

使いたいとき

■前回と同じ時刻に運転を開始するには
（メモリータイマー機能【☞25ページ】）

→おはよう を押すだけで同じ時刻に運転を開始します。

- 停電時や電源プラグをコンセントから抜くと、おはよう運転時間は解除されるので再度設定してください。

■おはよう運転の設定を解除するには

→再度 おはよう を押す

- おはようランプと運転ランプが消灯します。
- 運転スイッチを押しても解除できます。

■再度使用するときは

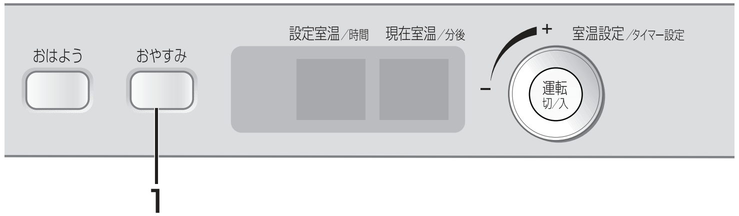
→運転切/入 を押し、
点滅を解除し、
再度 運転切/入 を押す

お知らせ
- **暖房運転中におはようスイッチを押すと**
  →燃焼が停止します。（おはよう待機状態になります）
- **おはよう運転設定時、約10秒後に時間表示部の明るさが落ちます。**
- **おやすみ運転中でも**
  →おはよう運転を設定できます。【☞16ページ】

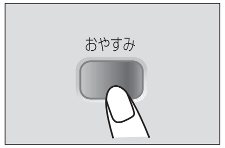
お知らせ
- **おはよう運転時間（1時間）の時間延長機能はありません。**
- **設定室温を H にしておはよう運転しても**
  →H（連続強燃焼）になりません。（自動的に26 ℃に設定されます）

おやすみ運転

１時間後、自動的に運転を停止する機能です。



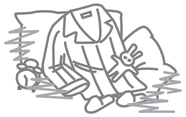
1



押す

● おやすみランプが点灯します。

※運転停止中におやすみスイッチを押した場合、運転を開始し、1時間後に消火します。



１時間後、自動的に消火

● おやすみランプと運転ランプが消灯します。

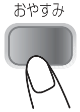
■運転中に停止するには

→再度 を押す

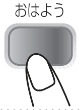
● おやすみランプと運転ランプが消灯し、消火します。
● 運転スイッチを押しても停止できます。

● おはよう運転、おやすみ運転の組み合わせ ●

おはよう待機中でもおやすみ運転ができます

おはよう待機中 →  → 暖房運転開始（1時間後消火） → おはよう待機継続

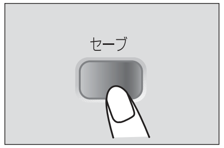
おやすみ運転中でもおはよう運転を設定できます

おやすみ運転中 →  → おやすみ運転継続（1時間後消火） → おはよう待機

セーブ運転

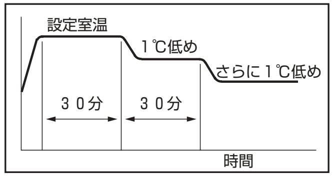
設定温度までお部屋が暖まった後、自動的に設定室温を下げて運転する機能です。

1



運転中に押す

● セーブランプが点灯し、セーブ運転が開始します。



設定室温に達すると、30分毎に設定室温を1℃ずつ2回にわたって、自動的に下げて運転します。

● セーブ運転中は、設定室温表示は変化しません。

■解除するには

→再度 を押す

● セーブランプが消灯します。

お知らせ
● お部屋の構造、外気温などによっては実際に温度が下がらない場合があります。
● 停電時や電源プラグをコンセントから抜いてもセーブ設定状態を記憶しています。

ロック

小さなお子様のいたずらや誤ってスイッチを押しても作動しないように、
操作部をロックする機能です。
※運転スイッチ「入」「切」に関係なく設定できます。

1

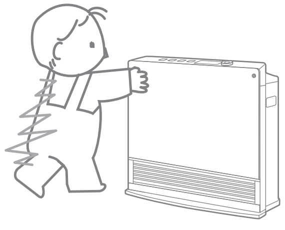
押す
（ロックランプが点灯するまで（約3秒間））

- ロック中は、運転スイッチの「切」操作以外はできません。

■解除するには

→再度 を押す

（ロックランプが消灯するまで（約3秒間））



お知らせ ● 停電時や電源プラグをコンセントから抜くと、ロックは解除されるので再度設定してください。

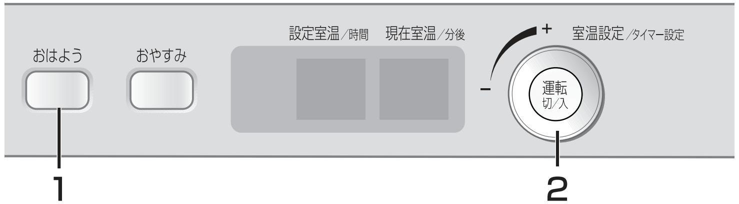
ブザー機能

この機器は、スイッチ操作時や安全装置が働いたときにブザーでお知らせする機能がついています。出荷時は、ブザーでお知らせする設定になっています。

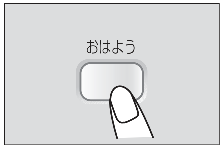
スイッチ操作と機器の動作状態	ブザー音（ブザー音ありの場合）
スイッチ「入／受付」時	ピッ
スイッチ「切／解除」時	ピー
フィルターサイン点灯時	ピピッ ピピッ…（10回/約10秒）
安全装置作動時	ピー ピー（20回/約10秒）

ブザー音の変更のしかた （運転停止中に行ってください）

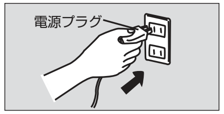
■ブザー音を消すには



1



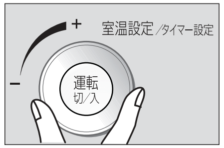
押しながら



コンセントに差し込む

- デジタル表示部がブザー音切り換えモードになります。
- 初めてお使いになるときは「01」（ブザー音あり）に設定されています。

2

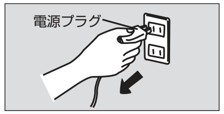


左に回す

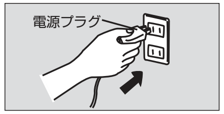
- 設定つまみを左（－方向）に回し、

にする。

3



コンセントから抜く



再度差し込む

ブザー音なしに設定される

■ブザー音ありに戻すには
→再度「1」の操作をし、ブザー音切り換えモードを表示させ、設定つまみを右（＋方向）に回し「01」にして、「3」の操作をする。

使いたいとき

光サイン

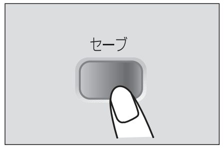
この機器は、運転時、光サインを点灯させる機能がついています。モードは3パターンに設定できます。出荷時は、「d1」の設定になっています。

光サインモード	ランプの点灯のしかた
d1 標準モード	燃焼能力により2段階にランプが切り換わる
d2 イルミネーションモード	ランプが燃焼能力と関係なくランダムに点灯
d3 点灯なし	点灯しない

光サインモードの変更のしかた

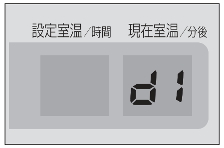
（運転停止中に行ってください）

1

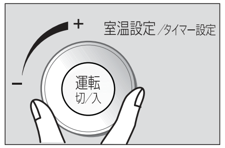


約5秒間押す

- セーブランプが点滅します。
- 光サインが点灯し消灯します。
- デジタル表示部が光サイン切り換えモードになります。
- 初めてお使いになるときは「d1」に設定されています。

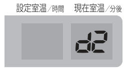


2



モードを合わせる

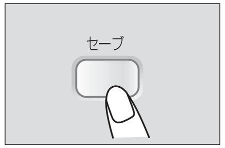
- 設定つまみを＋方向に回し、



にする

（例：「d2」に設定変更する場合）

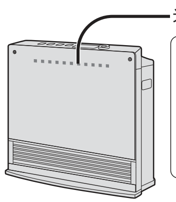
3



押す

- セーブランプが消灯します。
- 光サインが点灯し消灯します。

モード変更が設定される



140-5412・5422・5432の場合、
燃焼量最大………ランプ9個
燃焼量最大以外…ランプ5個
140-5443・5453・5463の場合、
燃焼量最大………ランプ11個
燃焼量最大以外…ランプ5個

お知らせ
- 暖房運転中は、光サインモードの変更ができません。運転停止中に行ってください。
- おはよう運転時、おやすみ運転時は、約10秒後に光サインの明るさが落ちます。
- 光サイン点灯時、光がガラスで屈曲するため、ランプの周りに円状の光が見えることがありますが、異常ではありません。

日常の点検・お手入れ・交換

お願い
- 運転を「切」にし、対流ファンが止まり、機器が十分冷えてから電源プラグを抜いてください。
- お手入れは、必ず手袋をはめて行ってください。

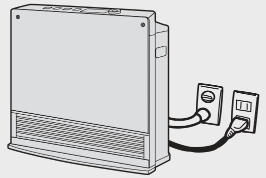
点検・お手入れの前に

●異常の場合には、26〜31ページの「故障かな？」を参照してください。

使用ごとに点検してください

●ガスコードは、ガス栓および機器に、きちんと差し込んでありますか。
●機器の周囲、温風吹出し口に燃えやすいものを置いていませんか。
●機器の下、エアフィルター、温風吹出し口にほこりがたまっていませんか。
●ガスコード、電源コードがいたんでいませんか。
（ガスコードは7年程度を目安に新品とお取り換えください）

上記以外は、お買い上げの販売店またはもよりのガス会社に依頼してください。



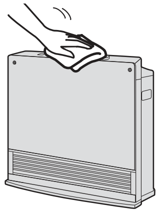
お手入れについて

●1か月に1回以上は「エアフィルター」「スーパーアレルバスターフィルター」「温風吹出し口」を掃除してください。

お手入れの方法（1か月に1回以上）

本体

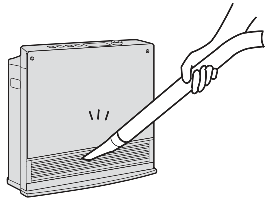
布などでふきとる



お願い
- ベンジン・シンナー・クレンザー・ガラスクリーナー・化学ぞうきんなどでふかないでください。

温風吹出し口

ほこりを電気掃除機などで掃除する



日常の点検・お手入れ・交換

お手入れの方法（1か月に1回以上）

エアフィルター／スーパーアレルバスターフィルター

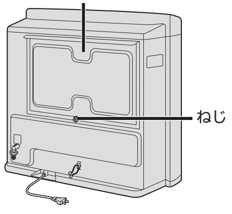
1.ねじを外し、エアフィルターを上方に引き上げて取り外す

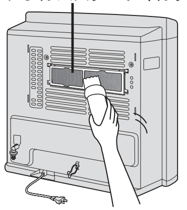
2.エアフィルターのほこりなどを電気掃除機などで掃除する

3.エアフィルターは油などで特に汚れた場合は、中性洗剤で洗い、水気をとってから十分に乾燥させる

4.スーパーアレルバスターフィルターを電気掃除機などで掃除する
※水洗いはしないでください。効果が低下します。

5.掃除後、必ずもとの位置に確実にセットし、ねじを締める





お知らせ
- ほこりなどが多量に付着すると室温調節機能や室温表示が正常に働かないことがあります。
- ねじを外すときかたい場合は、⊕または⊖ドライバーを使用してください。

スーパーアレルバスターフィルターの交換

交換時期・交換のしかた

■交換時期について

⇒スーパーアレルバスター、緑茶カテキン、バイオ除菌の効果は、使用する環境により変わりますが、約3年が目安です。

⇒別売品スーパーアレルバスターフィルター（交換用）
品番：4-148-1010（140-5443・5453・5463の場合）
品番：4-148-1011（140-5412・5422・5432の場合）
お買い上げの販売店でお求めください。

■交換のしかた

⇒23ページ1〜6の手順で交換してください。
詳細は別売品スーパーアレルバスターフィルター（交換用）に同梱している説明書を参照してください。

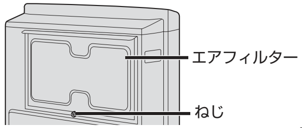
⇒交換ラベルに日付を記入し、本体後面にはり付けてください。
（フィルター、ラベル類の上には、はらないでください）

お願い
- 古いスーパーアレルバスターフィルターは不燃物として廃棄してください。

スーパーアレルバスターフィルターの交換手順

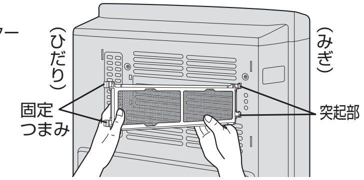
1 エアフィルターを外す

- ねじを外し、エアフィルターを上方に引き上げて取り外してください。



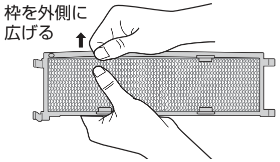
2 スーパーアレルバスターフィルターを本体から外す

- 固定つまみを右方向に押しながら外してください。



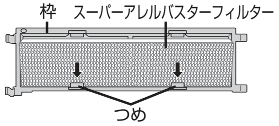
3 枠から古いスーパーアレルバスターフィルターを外す

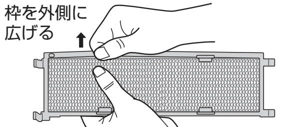
- 枠の上側のつめを持ち、枠を外側に広げて外してください。



4 新しいスーパーアレルバスターフィルター（別売品）を枠にセットする

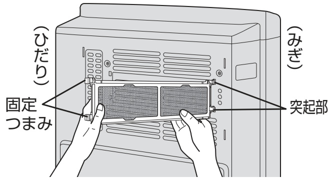
- 枠の下側のつめ（2か所）にスーパーアレルバスターフィルターをはめ込み、枠の上側のつめを持ち、枠を外側に広げてスーパーアレルバスターフィルターをセットしてください。

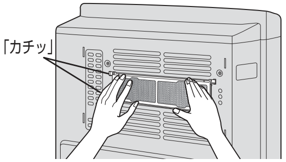




5 本体に取り付ける

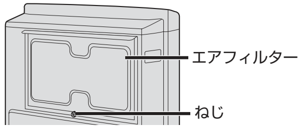
- 枠の左右を確かめ、右側の突起部（2か所）を本体の穴に入れ、左側の固定つまみをカチッと音がするまではめ込んでください。





6 エアフィルターをもとの位置に取り付ける

- ねじを締めてください。



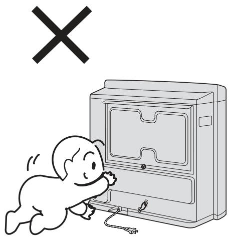
こんなときは

停電時の処置

●再通電時、運転ランプ・故障表示部が「00」の点滅をし、対流ファンが回っていることがあります。この場合、対流ファンが止まってから一度運転スイッチを押して点滅が消えたことを確認してから12〜13ページの 暖房運転 に従って操作してください。

●使用中停電になったときは、対流ファンが止まり、機器が過熱するため、機器にふれないでください。

●機器の過熱により、運転スイッチを押しても運転ランプが点滅・故障表示部が「14」の点滅やフィルターサインが点滅する場合があります。この場合、機器が十分に冷えてから再度行ってください。

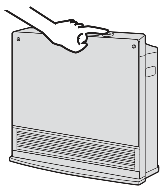


おはよう運転を設定しても作動しない場合

●故障表示部が「00」点滅したときは、「停電時の処置」に従ってください。

●故障表示部が「03」点滅したときは、一度運転スイッチを押して「03」点滅を解除し、再度設定してください。

●再度おはよう運転する場合は14〜15ページの おはよう運転 に従って操作してください。

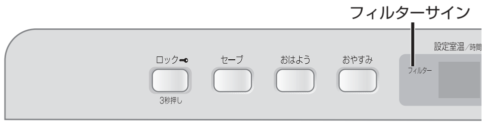


フィルターサインが点滅したら

●運転中にフィルターサインが点滅しているときは、エアフィルターやスーパーアレルバスターフィルター、また温風吹出し口等にほこりやごみがつまったり、障害物でふさがれたりしているためです。この場合、障害物を除去する。または21〜23ページの 日常の点検・お手入れ・交換 に従って処置してください。なお、エアフィルターを掃除してもフィルターサインが消えない場合には、機器内部にほこりやごみが付着していることが考えられます。点検整備を受けられることをお勧めします。（販売店またはもよりのガス会社にご相談ください）

●運転したままほこりの掃除をしても、フィルターサインは消灯しません。いったん運転を停止してください。

●フィルターサインが点滅しているときは、燃焼能力を最大の約半分以下に絞って暖房運転します。



長期間使用しない場合

〔次の手順で行ってください〕

1.運転スイッチを「切」にし、対流ファンが止まり、機器が十分に冷えてから電源プラグをコンセントより抜く。

2.ガス栓を閉め、ガスコードをガス栓と機器より外し、ガス栓や機器のガス接続口にキャップをする。

3.温風吹出し口と、エアフィルターやスーパーアレルバスターフィルターのほこりを取り除く。

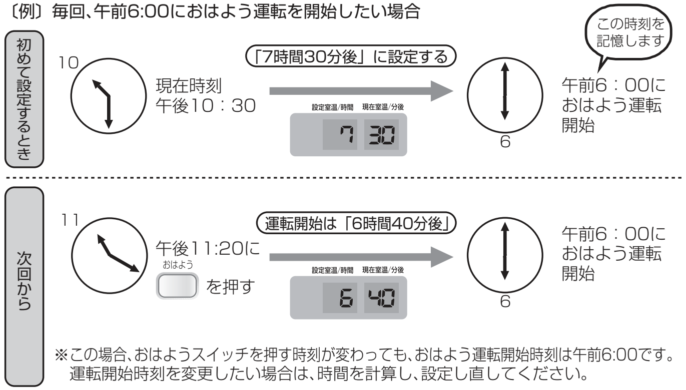
4.お買い上げになったときの箱に正しく入れて保管する。
（梱包方法は、箱の上面のイラストを参照してください。なおシートも忘れずに使用してください）

※直射日光の当たる場所や、高温になる場所は避けて保管してください。（変形・変色防止のため）

メモリータイマー機能

●おはよう運転【☞14ページ】で一度運転したおはよう運転開始時刻を記憶しています。毎回同じ時刻におはよう運転を開始したいときは、初めておはよう運転を設定するときのみ、時間を計算して設定する必要がありますが、一度おはよう運転をさせると次回からはおはようスイッチを押すだけで同じ時刻におはよう運転を開始します。

〔例〕毎回、午前6:00におはよう運転を開始したい場合



※この場合、おはようスイッチを押す時刻が変わっても、おはよう運転開始時刻は午前6:00です。運転開始時刻を変更したい場合は、時間を計算し、設定し直してください。

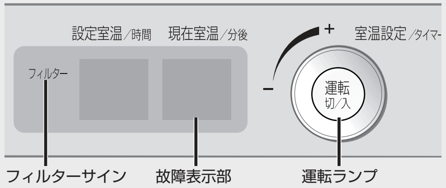
●故障表示部が「00」点滅したときは、「停電時の処置」【☞24ページ】に従ってください。

●電源プラグを抜き差しした場合は、「おはよう運転」【☞14ページ】に従ってください。

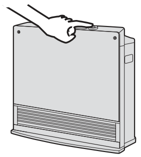
故障かな？

故障表示部・運転ランプ・フィルターサインが点滅したら

このファンヒーターには、お知らせ機能が付いています。



安全装置作動時の表示 故障表示部	運転ランプ	フィルターサイン	原因		処置方法
03	点滅	消灯	燃焼したまま、機器を持ち運んだ。 機器が転倒した。	▶	点検後、再度点火してください。
11	点滅	消灯	ガス栓が開きたりない。 ガスの種類が違う。 ガスコード内に空気が入っていた。	▶	点検後、再度点火してください。
12	点滅	消灯	ガス栓が開きたりない。 強い風が吹いていた。	▶	点検後、再度点火してください。
12	点滅	消灯	エアフィルター、スーパーアレルバスターフィルターがつまっている。	▶	エアフィルター、スーパーアレルバスターフィルターの掃除を行ってください。（掃除は対流ファンが止まってからさらに2～3分待ち、機器が十分冷えてから行ってください）
12	点滅	消灯	閉め切った部屋で長時間使用したため、空気中の酸素が減少し、不完全燃焼した。	▶	十分部屋の換気を行ってください。
14	点滅	フィルター 点滅	エアフィルター、スーパーアレルバスターフィルターがつまっている。 温風吹出し口に障害物がある。	▶	エアフィルター、スーパーアレルバスターフィルターの掃除や障害物を取り除いた後、再度点火してください。（掃除は対流ファンが止まってからさらに2～3分待ち、機器が十分冷えてから行ってください）
14	点滅	フィルター 点滅	異常過熱状態になった。	▶	修理が必要です。お買い上げの販売店またはもよりのガス会社にご連絡ください。
62	点滅	消灯	ファンの回転に異常が生じた。	▶	修理が必要です。お買い上げの販売店またはもよりのガス会社にご連絡ください。
消灯	消灯	消灯	電気回路がショートした。	▶	修理が必要です。お買い上げの販売店またはもよりのガス会社にご連絡ください。
00	点滅	消灯	停電した。 運転時、おはよう運転待機時に電源プラグを引き抜いた。	▶	「停電時の処置」【☞24ページ】をお読みください。
01	点滅	消灯	連続8時間以上運転したため、8時間消し忘れタイマーが作動した。	▶	継続して運転する場合は、再度点火してください。
70	点滅	消灯	「運転」「おやすみ」「おはよう」の、いずれかのスイッチを15秒以上押し続けた。	▶	再度点火してください。再び同じ表示が出る場合は修理が必要です。お買い上げの販売店またはもよりのガス会社にご連絡ください。



お願い

- 安全装置が作動したとき、27、29ページに従って処置をしてください。それでも同じような作動をくり返す場合は、運転を「切」にし、ガス栓を閉め、お買い上げの販売店またはもよりのガス会社にご連絡ください。

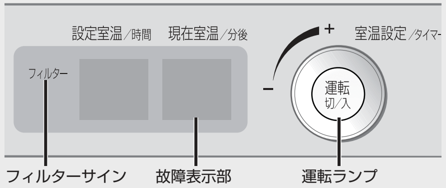
お知らせ

- 「故障表示中」に運転スイッチを押すと故障表示は解除されます。

故障かな？

故障表示部・運転ランプ・フィルターサインが点滅したら

このファンヒーターには、お知らせ機能が付いています。



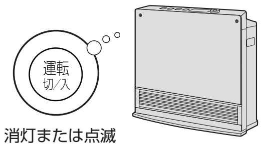
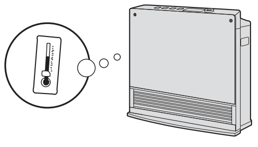
安全装置作動時の表示			原　因		処　置　方　法
故障表示部	運転ランプ	フィルターサイン			
16	運転 切／入 点滅	消灯	室内温度が約40 ℃以上になり、この状態が10分間以上続いたためです。	▶	室温が下がるまで、運転を停止してください。
31 32 71 72	運転 切／入 点滅	消灯	部品の故障です。	▶	修理が必要です。お買い上げの販売店またはもよりのガス会社にご連絡ください。
73 74	消灯	消灯	部品の故障です。	▶	修理が必要です。お買い上げの販売店またはもよりのガス会社にご連絡ください。

上記以外の表示が出た場合は電源プラグを抜き差ししてください。
それでも表示が出続ける場合は、運転を「切」にし、ガス栓を閉め、お買い上げの販売店またはもよりのガス会社にご連絡ください。
ただし、電源プラグの抜き差しを行うとおはようタイマー時間の記憶は解除されますので、再度設定してください。
※対流ファンが回っている場合は、ファンが止まってから行ってください。

必要なとき

故障かな？

故障と思う前に次の内容に従ってご確認いただき、それでも直らないときや原因のわからないときは、お買い上げの販売店またはもよりのガス会社へご連絡ください。

現　象	ご確認ください
運転（燃焼）しない  消灯または点滅	● 電源プラグがしっかり差し込まれていますか。 ● ガス栓が全開になっていますか。 ● 停電していませんか。 ● ガスコードの折れ、曲がりがありませんか。 ● エアフィルターやスーパーアレルバスターフィルターにほこりがつまっていたり、温風吹出し口に障害物がありませんか。 ● ロックが設定されていませんか。【☞18ページ】
部屋の暖まりが悪い 	● フィルターサインが点滅していませんか。 ● エアフィルターやスーパーアレルバスターフィルターにほこりがつまっていたり、温風吹出し口に障害物がありませんか。 ● 機器前方100 cm以内に物が置いてありませんか。 ● 設定室温が適正な温度になっていますか。 ● 部屋の窓や戸が開いていませんか。 ● お部屋の広さと機器の暖房能力が合っていますか。
部屋が暖まりすぎる	● 機器後面（感温部）にすきま風や冷たい空気が当たっていませんか。
ガスのにおいがする	● ガスコードのひび割れ、穴あきはありませんか。→ガスコードを交換する ● 専用ガスコードで正しく接続されていますか。【☞5・10ページ】 ● ガス接続口に傷が付いていたり、ごみなど異物が入っていませんか。

異常時には安全装置が働きます

安全装置の働き	故障表示	安全装置
不完全燃焼をする前に燃焼を停止します	12	不完全燃焼防止装置
バーナーの炎が消えた場合ガスが止まります	12	立消え安全装置
点火時にバーナーへ着火しなかったときなどにガスを停止します	11	立消え安全装置
機器が転倒した場合運転を停止します	03	転倒時ガス遮断装置
機器の温度が異常に上昇した場合ガスを停止します	14	過熱防止装置
過電流が流れた場合運転を停止します	—	過電流保護装置
停電後、再通電時運転を停止します	00	停電時安全装置
ファンが回らないときは運転を停止します	62	ファン回転数検知装置

安全装置が作動したとき、27、29ページに従って処置をしても、同じような作動をくり返す場合	運転を「切」にし、ガス栓を閉め、お買い上げの販売店またはもよりのガス会社へ連絡してください。

次のような場合は故障ではありません

現　象	理　由
はじめて使うときに、機器から煙やにおいが出る	はじめてお使いになるとき、機器に付着した油がこげて、煙やにおいが出る場合があります。しばらくすると自然になくなります。
着火したときに「ボッ」という音がする	着火音で、異常ではありません。
着火時に「ヒュー」という音がする	ガスコードを着脱したとき、ガスコードに空気が入ったためです。
点火・消火直後に「チリ、チリ」「コツン、コツン」という音がする	バーナーが熱により、膨張・収縮するときの音で、異常ではありません。
暖房運転中に「シャー」という音がする	ガスの通過音で、異常ではありません。
運転を「切」にしても、しばらく温風吹出し口より風が出ている	機器内の異常過熱を防止するためです。 内部が冷えると自動的に止まります。
スイッチを押しても作動しない 運転スイッチを押しなおしても運転しない （ロックランプ点灯）	ロックがかかっているためです。 【☞18ページ】
おはよう運転していたら、自動的に運転が停止した （おはようランプ点滅）	おはよう運転開始の1時間後、自動的に停止し、おはようランプが点滅します。 点滅の解除は、運転スイッチを押してください。
故障表示部が「00」点滅する または「00」点滅し、対流ファンが回転する	停電、または運転時、おはよう運転待機時に電源プラグを引き抜いたためです。 【☞24ページ】
故障表示部が「01」点滅する または「01」点滅し、対流ファンが回転する	連続8時間以上運転し、8時間消し忘れタイマーが作動したためです。
現在室温が設定室温以上になる	お部屋の構造や外気温などによるためです。
着火直後に、再度点火動作する	ガスコードを着脱した場合、ガスコードに空気が入り、着火直後に火が消えることがあります。これを防ぐため、自動的に1回だけ再点火動作を行うためで、異常ではありません。
ガラスの周囲にしま模様が見える場合がある	光の入る角度により見えるものであり、異常ではありません。
光サインのランプの周りに円状の光が見える	光がガラスで屈曲するためで、異常ではありません。

各部の名前

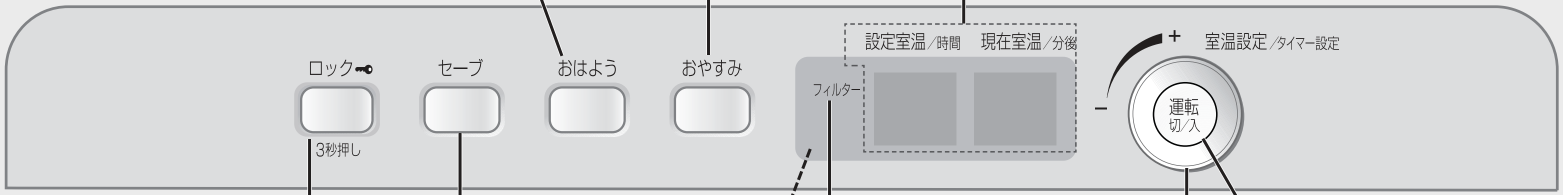
操作部

おはよう スイッチ・ランプ
おはよう運転を設定または解除します。
【☞14～15ページ】
ブザー機能の変更時に使用します。
【☞19ページ】

おやすみ スイッチ・ランプ
おやすみ運転を設定または解除します。
【☞16ページ】

デジタル表示部・故障表示部

室温表示のとき	時間表示のとき	故障表示のとき
現在室温および設定室温を表示します。※表示は目安です。【☞12～13ページ】	おはよう運転の設定時間（待機時間）を表示します。【☞14～15ページ】	機器に不具合が生じたとき故障表示に変わります。【☞26～31ページ】



ロック スイッチ・ランプ
ロックを設定または解除します。
【☞18ページ】

セーブ スイッチ・ランプ
セーブ運転を設定または解除します。
【☞17ページ】
光サインモードの変更時に使用します。
【☞20ページ】

フィルターサイン
エアフィルター部のほこりづまりなどを知らせます。
【☞24ページ】

室温/タイマー設定 つまみ
室温・おはよう運転の時間を設定します。
【☞12～15ページ】
ブザー機能と光サインモードの変更時に使用します。
【☞19～20ページ】

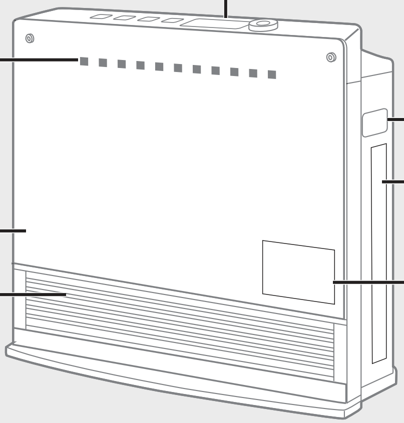
運転 スイッチ・ランプ
暖房運転を開始または停止します。
【☞12～13ページ】

※この表示面に保護シートをはっています。
保護シートを取り除いてから使用してください。

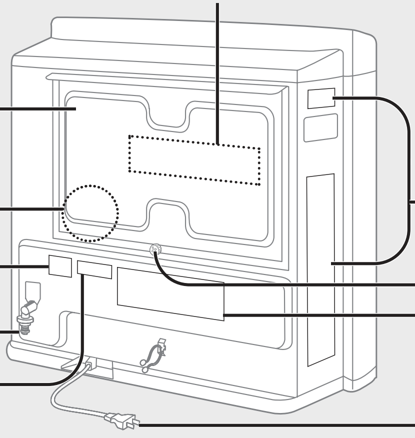
必要なとき

各部の名前

正面



後面

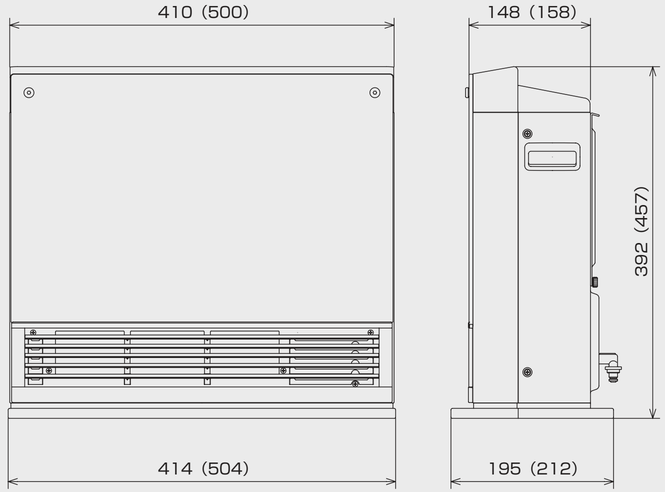


別売品
お買い上げの販売店でお求めください。
●スーパーアレルバスターフィルター（交換用）
品番:4-148-1010
（140-5443・5453・5463の場合）
品番:4-148-1011
（140-5412・5422・5432の場合）

仕様・外形寸法図

項目 ＼ 型番 / 型式 / ガス種		140-5412・5422・5432型			140-5443・5453・5463型		
型式		GS-20G1G			GS-35G2G		
ガス種		都市ガス13A	都市ガス12A	LPガス	都市ガス13A	都市ガス12A	LPガス
ガス消費量 (kW)〔強（定格）～弱〕{kcal/h}		2.44～0.52 {2 100～450}	2.27～0.49 {1 950～420}	2.45～0.59 {0.175～0.042 kg/h}	4.07～0.76 {3 500～650}	3.78～0.71 {3 250～610}	3.85～1.05 {0.275～0.075 kg/h}
暖房のめやす	木造家屋	7畳まで	6畳まで	7畳まで	11畳まで	10畳まで	10畳まで
	コンクリート造家屋	9畳まで	8畳まで	9畳まで	15畳まで	14畳まで	14畳まで
外形寸法 (mm)〔幅×奥行×高さ〕		410(脚部414)×148(脚部195)×392			500(脚部504)×158(脚部212)×457		
質量 (kg)		8.0			10.8		
消費電力 (W) (50/60 Hz)		17/17			20/20		
		運転「切」時：コンセント差し込み時　約0.5/0.5					
接続	ガス	ガスコード（小口径迅速継手）					
	電源	交流100 V　50/60 Hz（電源コード長さ2 m）					
燃焼方式		ブンゼン燃焼式					
給排気方式		開放式					
放熱方式		強制対流式					
点火方式		高圧連続放電点火方式					
安全装置		不完全燃焼防止装置　立消え安全装置　停電時安全装置 過熱防止装置（温度ヒューズ）（過熱防止サーミスター） 過電流保護装置　転倒時ガス遮断装置　ファン回転数検知装置					

〔単位：mm〕



※（　）内の寸法は140-5443・5453・5463を表します。

索引

あ

アフターサービス···37
安全装置について···30
異常のときは···5
エアフィルター···22
大阪ガスのお問い合わせ先···38
お手入れ···21
おはよう運転···14
おはよう運転、おやすみ運転の組み合わせ···16
おはよう運転を設定しても作動しない場合···24
おやすみ運転···16

か

各部の名前···32
ガスコードの接続···5・10
ガスの種類···5
ガス漏れ時は···4
故障かな···26

さ

室温設定···12
修理・分解・改造···5
仕様···35
使用（設置）場所について···5・8
スーパーアレルバスターフィルター···2・22
寸法···35
セーブ運転···17

た

タイマー予約
（おはよう運転）···14
（おやすみ運転）···16
暖房運転···12
長期間使用しないとき···25
停電時の処置···24
転居のとき···37
点検・お手入れ···21
電源プラグ・ガスコードの接続···10
特長···2

な

名前（各部の名前）···32

は

光サイン···20
フィルターサイン···24
ブザー機能···19
保証書···裏表紙

ま

もくじ···3
メモリータイマー機能···14・25

や

予約のしかた
（おはよう運転）···14
（おやすみ運転）···16

ら

ロック···18

アフターサービス

サービスのお申し込み

- 26～31ページの[故障かな？]の項を見てもう一度ご確認ください。
- 確認のうえ、それでも不具合な場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでお買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスにご連絡ください。なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。

（1）品名 ···············［ガスファンヒーター］
（2）型番 ···············機器本体の裏面左下部に貼付してあります。
（3）現象 ···············［できるだけ詳しく］
（4）お名前
（5）ご住所
（6）電話番号
（7）道順 ···············［できるだけ詳しく］

コードラベル
〔例〕型番：13Aの場合
(N)140-5412
21-065-12-00076
大阪ガス株式会社
3年間保証
取付年月日
年　月　日

点検整備のおすすめ

- 安全快適に、ご使用いただくために定期的に（3シーズンに1回程度）点検整備を受けられることをお勧めします。
- 点検整備は、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスにお申し付けください。
点検整備の内容は、機能部品の点検・確認及び清掃整備です。
この場合は有料となります。

転居される場合

- ガスの種類は、LPガス、都市ガス（13A、12A他）があります。
ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類を確認のうえ、お買い上げの販売店またはもよりの大阪ガスにご相談ください。
この場合、調整・改造に要する費用は保証期間内でも有料となります。ただし、ガス種によっては改造・調整ができない場合があります。

保証書について

- 保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。保証書を紛失されますと、無料期間中であっても修理費をいただくことがあります。

保証期間ーお買い上げ日から3年間です。

本製品は一般家庭用の製品です。使用頻度の高い業務用にご使用の場合は、対象外となります。

補修用性能部品の保有期間について

- 補修用性能部品（機能維持のために必要な部品）の保有期間は製造打切り後7年です。その後の修理はできない場合があります。ただし、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は、有料で修理いたします。

大阪ガスのお問い合わせ先

〈お客さまセンター〉

大阪リビング営業部	〒550-0023 大阪市西区千代崎3丁目南2-37	電話 0120-0-94817
南部リビング営業部	〒590-0973 堺市堺区住吉橋町2-2-19	電話 0120-3-94817
北東部リビング営業部	〒569-8569 高槻市藤の里町39-6	電話 0120-5-94817
兵庫リビング営業部	〒650-0044 神戸市中央区東川崎町1-8-2	電話 0120-7-94817
京滋リビング営業部	〒600-8815 京都市下京区中堂寺粟田町93	電話 0120-8-94817
滋賀東支社	〒522-0074 彦根市大東町12-11	電話 0120-8-94817

※受付時間は、平日9:00～19:00、日祝日9:00～17:00となっております。
※お電話のおかけ間違いのないよう、お願いいたします。
※所在地・電話番号などは変更がある場合がありますので、その節はご容赦願います。

大阪ガス株式会社

6.お客さまへ
（1）無料修理やアフターサービスなどについてご不明の場合は、お買い上げ店もしくはもよりの大阪ガスへお問い合わせください。
（2）保証登録カードまたは領収証等にお買い上げ店名の記載のないものについては無効となりますので購入時に必ずご確認ください。
（3）本書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保管してください。
（4）ご転居の場合またはご贈答品等で保証登録カードまたは領収証等に記載してあるお買い上げ店に修理がご依頼できない場合には、もよりの大阪ガスへご連絡ください。お問い合わせ先については取扱説明書記載の大阪ガスのお問い合わせ先をご参照願います。
（5）本書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan
（6）この保証書によってお客さまの法律上の権利を制限するものではありません。

※保証登録カード・領収証等貼付欄
お買い上げ店名・お買い上げ日が記載されている保証登録カード、または領収証等とセットして保管してください。

大阪ガス株式会社
大阪市中央区平野町4-1-2
Tel フリーダイヤル 0120-0-94817
（お客さまセンター）